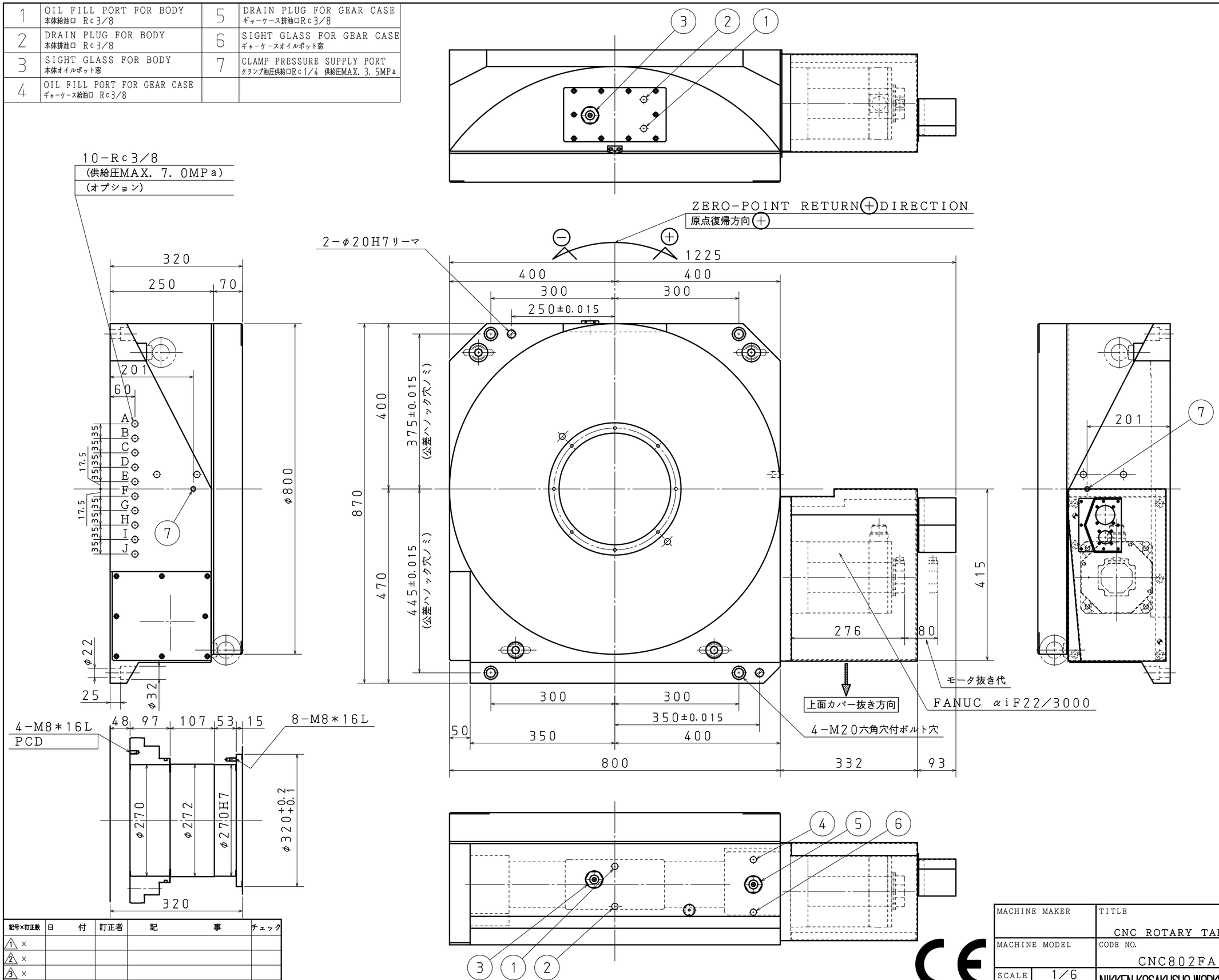
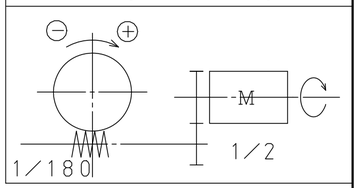
1	OIL FILL PORT FOR BODY 本体給油口 Rc3/8	5	DRAIN PLUG FOR GEAR CASE ギャーケース排油口Rc3/8
2	DRAIN PLUG FOR BODY 本体排油口 Rc3/8	6	SIGHT GLASS FOR GEAR CASE ギャーケースオイルポット窓
3	SIGHT GLASS FOR BODY 本体オイルポット窓	7	CLAMP PRESSURE SUPPLY PORT クランプ油圧供給口Rc1/4 供給圧MAX. 3.5MPa
4	OIL FILL PORT FOR GEAR CASE ギャーケース給油口 Rc3/8		



SPECIFICATION (仕様)	
DIAMETER OF TABLE テーブル直径	φ800mm
DIAMETER OF SPINDLE HOLE スピンドル穴径	φ270H7mm
CENTER HEIGHT センタハイト	470mm
WIDTH OF T-SLOT テーブルT溝巾	
WIDTH OF GUIDE BLOCK ガイドブロック巾	
INDEXING ACCURACY 割り出し精度	15sec
CLAMPING METHOD ブレーキ方式	HYDRAULIC 油圧
CLAMPING TORQUE ブレーキトルク	714kgf・m 7000N・m
NET WEIGHT 自重	1100kg
INERTIA AT MOTOR SHAFT モーター軸換算イナーシャ GD²/4	0.009kg・m²
SERVO MOTOR サーボモータ	FANUC αiF22/3000
TOTAL REDUCTION RATIO 総ギヤー比	1/360
ROTATION SPEED 回転速度	5.5rpm 5.5min⁻¹
MIN INCREMENT 最小設定単位	0.001°
MAX LOAD (VER.) 最大積載荷重 (縦使用時)	******
MAX LOAD (HOR.) 最大積載荷重 (横使用時)	3000kg
MAX CUTTING THRUST 最大切削力	
MAX WORK INERTIA 最大ワークイナーシャ GD²/4	234kg・m²

ROTARY AXIS



記号×訂正数	日付	訂正者	記事	チェック
1 ×				
2 ×				
3 ×				
4 ×				

MACHINE MAKER	TITLE CNC ROTARY TABLE	CUSTOMER		
MACHINE MODEL	CODE NO. CNC802FA	DESIGNED YOSHIMOTO	CHECKED H. Y.	APPROVED SHIMONO
SCALE 1/6	NIKKEN KOSAKUSHO WORKS, LTD.	DIR-NAME	CNC	
DATE 2010/MAR/09		DRWG NO.	TCA-E7013/0	

NIKKEN KOSAKUSHO WORKS, LTD. ALL Rights Reserved